

## **Azienda ULSS n. 2 Marca trevigiana**

Sede Legale via Sant'Ambrogio di Fiera n. 37 - 31100 Treviso



# **DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

n. 2338 del 24/10/2025

Il Direttore generale dell'Azienda ULSS n. 2 Marca trevigiana dott. Francesco Benazzi, nominato con D.P.G.R. n. 8 del 26 febbraio 2024, coadiuvato da:

Direttore amministrativo	- Mangione Patrizia
Direttore sanitario	- Formentini Stefano
Direttore dei servizi socio-sanitari	- Vescovi Paola

ha adottato la presente deliberazione:

## **OGGETTO**

**FORNITURA E POSA DI CARTELLONISTICA DI VARI EDIFICI DELL'AZIENDA PER NUOVE ALLOCAZIONI E RIMODULAZIONI RELATIVE CASE E OSPEDALI DI COMUNITÀ. AVVIO ALLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO.TEC\_FS\_030.**

## OGGETTO

FORNITURA E POSA DI CARTELLONISTICA DI VARI EDIFICI DELL'AZIENDA PER NUOVE ALLOCAZIONI E RIMODULAZIONI RELATIVE CASE E OSPEDALI DI COMUNITÀ. AVVIO ALLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO.TEC\_FS\_030.

Il Dirigente proponente ing. Sebastiano Barison, Responsabile dell'U.O.C. Servizi tecnici e patrimoniali. Verificata la compatibilità con le norme regionali e regolamenti vigenti in materia, relazione al Direttore Generale quanto di seguito riportato.

Premesso che:

Si rende necessario procedere alla realizzazione di una segnaletica e cartellonistica da installazione presso le nuove strutture relative al PNNR in particolare per Case e Ospedali di Comunità dislocate presso il territorio dell'Azienda marca Trevigiana Aulss 2, in modo a garantire una corretta informazione, orientamento dei percorsi guidati per l'utenza e per il personale interno;

La spesa presunta necessaria per la fornitura da effettuare il prossimo anno ammonta a euro 139.000.00 € (iva esclusa) e pertanto l'amministrazione ha intenzione di procedere mediante affidamento diretto dell'appalto di cui art. 50 comma 1 lettera b.

Poiché questa necessità riguarda più edifici siti nell'Azienda e tale fornitura è variabile e discontinua nel tempo, per un massimo di un anno, si ritiene più efficace e funzionale una modalità di fornitura "a consumo" stipulando un contratto a valore.

Si intende pertanto procedere all'appalto con un fornitore qualificato, che consenta l'emissione di ordinativi secondo necessità, determinati al momento di ciascun ordine;

Il contratto sarà stipulato a consumo, ovvero con emissione di singoli ordinativi di fornitura, ciascuno dei quali conterrà le specifiche tecniche, le quantità richieste e i tempi di consegna, il fornitore si impegna a praticare i prezzi stabiliti nel contratto per tutta la durata dello stesso;

È stato individuato quale operatore economico qualificato l'operatore Tes Spa con sede in via dell'artigianato n.19 a Vedelago P.iva 01971670268, il quale risulta in possesso dei requisiti tecnici ed economici richiesti per la fornitura il quale ha espresso la propria disponibilità e manifestando interesse per la realizzazione del servizio.

Gli uffici hanno predisposto la documentazione amministrativa al fine della negoziazione sul portale Sintel- aria costituiti da:

- Lettera d'invito che riporta le condizioni generali dell'appalto
- EPU 2025
- capitolato tecnico per la fornitura

- relazione tecnica

La richiesta d'offerta da confermare ammonta a euro 139.000,00 comprensivo oneri sicurezza iva esclusa, l'operatore economico indicherà in sede di offerta il ribasso percentuale che verrà applicato sull'elenco prezzi utilizzato sull'ordinativo dell'importo massimo.

Gli importi contrattuali rappresentano un plafond di spesa. L'Azienda potrà ordinare all'operatore incaricato le prestazioni previste per il servizio fino alla concorrenza dell'importo massimo d'incarico autorizzato. L'importo complessivo stanziato per l'espletamento dei servizi oggetto dell'incarico deve intendersi quindi come importo a consumo per l'effettuazione e la remunerazione di attività di volta in volta richieste;

La durata dell'appalto è di un anno dalla sottoscrizione del contratto fermo restando che comunque lo stesso cesserà di avere efficacia all'esaurimento dell'importo posto a base di contratto;

Gli ordinativi verranno predisposti dal Responsabile Unico del Progetto (RUP) l'ing. Barison Sebastiano;

Le funzioni di Direttore Esecuzione Contratti DEC per gli interventi in oggetto saranno svolte da Michele Battistella, coadiuvato dai direttori operativi Ing. Cassari Francesco e Arch. Mazzarolo Massimo individuati tra il personale dipendente del U.O.C. Servizi Tecnici Patrimoniali;

Il corrispettivo verrà determinato a misura sulla base di beni forniti e sul costo della posa relativo alla fornitura concordato con l'Azienda.

La spesa per la posa e fornitura in oggetto ammonta a un complessivo di euro 172.360,00 come da prospetto economico di spesa:

<b>Prospetto economico</b>	<b>Importo</b>
corrispettivo	139.000,00 €
Iva 22 %	30.580,00 €
totale corrispettivo	169.580,00 €
Accantonamento art.45 Codice dei contratti incentivi funzione tecniche	2.780,00 €
<b>Totali</b>	<b>172.360,00</b>

Visto che:

L'importo complessivo presunto necessario per l'affidamento ammonta a euro 172.360,00 da contabilizzare come segue:

<b>Anno</b>	<b>Bus. Unit</b>	<b>Conto</b>	<b>Descrizione del conto</b>	<b>importo euro</b>	<b>n. autorizzaz.</b>	<b>C.O.</b>
2025	SAN	EBA0370004	ALTRI BENI NON SAN.-ALTRO	€ 40.000,00		T003
2026	SAN	EBA0370004	ALTRI BENI NON SAN.-ALTRO	€ 132.360,00		T003

VISTE le Leggi Regionali n. 55 e n. 56 del 14 settembre 1994;

VISTO l'art. 3, comma 6, del D.Lgs. n. 502/1992 e successive modificazioni ed integrazioni;

### IL DIRETTORE GENERALE

VISTA la suesposta relazione;

CONDIVISE le motivazioni in essa indicate e fatta propria la proposta del succitato Dirigente proponente;

ACQUISITO il parere favorevole del Direttore amministrativo, sanitario e dei servizi socio-sanitari, per le parti di rispettiva competenza;

### DELIBERA

1. di procedere alla negoziazione dell'appalto per la fornitura e posa di cartellonistica in vari edifici dell'Azienda Marca trevigiana presso le nuove case e Ospedali di Comunità PNNR, secondo le modalità espresse in premessa con operatore Tes Spa con sede in via dell'artigianato n. 19 a Vedelago P.iva 01971670268 per un importo di € 139.000,00 comprensivo di oneri per la sicurezza più iva per legge tramite il portale Sint Aria;
2. di approvare la documentazione tecnico-amministrativa e economica di offerta da inviare all'operatore composta da:
  - Lettera d'invito che riporta le condizioni generali dell'appalto
  - EPU 2025
  - capitolato tecnico per la fornitura
  - relazione tecnica

allegata al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale

3. di approvare la spesa complessiva che ammonta a euro 172.360,00 come da dettaglio da contabilizzare nel seguente modo:

Anno	Bus. Unit	Conto	Descrizione del conto	importo euro	n. autorizzaz.	C.O.
2025	SAN	EBA0370004	ALTRI BENI NON SAN.-ALTRO	€ 40.000,00	25-U04055	T003
2026	SAN	EBA0370004	ALTRI BENI NON SAN.-ALTRO	€ 132.360,00		T003

4. di nominare le funzioni di Direttore Esecuzione Contratti DEC per gli interventi in oggetto saranno svolte da Michele Battistella coadiuvato dai direttori operativi Ing. Cassari Francesco

e Arch. Mazzarolo Massimo individuati tra il personale dipendente dell'U.O.C. Servizi tecnici e patrimoniali;

5. di dare atto che la presente deliberazione diventa esecutiva dalla di adozione.

\*\*\*\*\*

*Documento firmato digitalmente e conservato secondo la normativa vigente.*

Per il parere favorevole di competenza:

Il Direttore amministrativo	Mangione Patrizia
Il Direttore sanitario	Formentini Stefano
Il Direttore dei servizi socio-sanitari	Vescovi Paola

**Il Direttore generale  
Benazzi Francesco**

---

**U.O.C. Servizi Tecnici e Patrimoniali**

Treviso, .....

Oggetto **AFFIDAMENTO APPALTO PER LA FORNITURA E POSA DI CARTELLONISTICA NELLE CASE E OSPEDALI DI COMUNITA' DI VARI EDIFICI DELL' AZIENDA ULSS 2**

Con riferimento all'oggetto, si comunica che l'Azienda Ulss 2 Marca Trevigiana intende procedere all'affidamento della fornitura e posa di cartellonistica nelle case e ospedali di comunità aziendali, per un periodo di 12 (dodici) mesi, ai sensi dell'art. 50 comma 1, lett. b) del D.Lgs n. 36/2023, mediante trattativa diretta svolta tramite il sistema informatico per le procedure telematiche di acquisto denominato "Sintel" di proprietà di ARIA S.p.A.

**1. Descrizione dell'affidamento**

L'affidamento ha la finalità di assicurare la fornitura e le prestazioni accessorie di montaggio, installazione e progettazione di segnaletica d'ambiente per le Case e ospedali di Comunità dell'Azienda ULSS n. 2 Marca trevigiana, per la durata di 12 mesi. Indicativamente la fornitura riguarda i prodotti descritti nel Capitolato Speciale d'Appalto ed elencati nell'elenco Prezzi Unitari in Allegato A e dalla relazione generale;

L'Azienda di riserva di acquistare anche prodotti non individuati nell'allegato elenco ma nella disponibilità di codesto fornitore e ai fini della determinazione dei prezzi si fa riferimento articolo n.4;

L'impresa si assumerà a proprio carico tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge, l'osservanza delle norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti, e accetta le condizioni contrattuali.

Trattandosi di mera fornitura non è stato necessario redigere il DUVRI

**2. Importo Stimato dell'affidamento**

L'importo complessivo massimo stimato per la fornitura ammonta ad euro 130.000,00, al netto di IVA; Gli importi contrattuali rappresentano un plafond di spesa. L'Azienda potrà ordinare all'operatore incaricato le prestazioni previste per il servizio fino alla concorrenza dell'importo massimo d'incarico autorizzato. L'importo complessivo stanziato per l'espletamento dei servizi oggetto dell'incarico deve intendersi quindi come importo a consumo per l'effettuazione e la remunerazione di attività di volta in volta richieste;

La durata dell'appalto è di un anno dalla sottoscrizione del contratto fermo restando che comunque lo stesso cesserà di avere efficacia all'esaurimento dell'importo posto a base di contratto;

In caso di imprevisti o necessità sopravvenute in fase di esecuzione del servizio in oggetto, la stazione appaltante potrà avvalersi del medesimo operatore economico per ottemperare le esigenze necessarie alle stesse condizioni contrattuali in essere in misura alla norma vigente;

3. **Contratto collettivo applicato al presente affidamento:** CCNL ..... e codice ATECO

#### **4. Modalità di determinazione del corrispettivo:**

Il corrispettivo sarà determinato a misura sulla base delle forniture ordinate ed effettuate.

I prezzi di contratto applicati sono quelli indicati nell'elenco Prezzi Unitari in Allegato A.

Per la determinazione del corrispettivo si applicherà il ribasso offerto dal codesto operatore economico ai prezzi indicati nell'allegato A.

Il corrispettivo sarà calcolato sulla base delle quantità e della qualità delle forniture in accordo con l'Azienda.

Nel caso di prodotti non identificati nell'allegato A si farà riferimento ai listini del fornitore nel quale verrà applicato lo sconto determinato e definito dal contratto;

#### **5. Durata del contratto e modalità di consegna**

Il contratto avrà una durata di 12 mesi dalla stipula, fermo restando che comunque lo stesso cesserà di avere efficacia all'esaurimento dell'importo posto a base del contratto.

#### **6. Stipula del contratto**

Il contratto verrà stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, ai sensi dell'art. 18, comma 1 e dell'art. 55 del D.lgs. 31 marzo 2023 n. 36, consistente nello scambio di lettere tramite posta elettronica certificata, previa sottoscrizione delle parti e si intenderà perfezionato alla data di ricezione da parte del committente, all'indirizzo di posta elettronica certificata: [protocollo.aulss2@pecveneto.it](mailto:protocollo.aulss2@pecveneto.it) ;

#### **Penali e revoca dell'incarico**

In caso di ritardo nella messa a disposizione del bene rispetto a quanto concordato in occasione dell'acquisto, verrà applicata una penale pari al 3% (tre per cento) sul valore del bene ordinato. Qualora il ritardo nell'adempimento determini un importo massimo della penale superiore al dieci per cento dell'importo contrattuale l'Azienda potrà risolvere il contratto ai sensi dell'art. 122 del d.lgs 36/2023 e ss.mm.ii.

#### **7. Garanzie richieste**

Non è richiesta la garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto, ai sensi dell'art. 53 comma 1 del D.Lgs n. 36/2023. trattandosi di posa e mera fornitura di beni e in quanto i pagamenti sono successivi all'acquisizione dei beni.

## **8. Fatturazione e pagamenti**

Il pagamento sarà effettuato su presentazione di fattura ogni qualvolta che la spesa dei materiali consegnati e/o installati raggiungerà la cifra di euro 20.000 (Ventimila).

Il corrispettivo dovuto per le prestazioni eseguite sarà liquidato su presentazione di regolare fattura basata sull'ordinativo trasmesso tramite il Nodo Smistamento Ordini (NSO) e previa verifica della regolarità della fornitura da parte del RUP / Direttore di esecuzione del contratto.

La liquidazione delle fatture è subordinata all'attestazione di regolarità contributiva che l'Amministrazione richiederà direttamente agli enti competenti.

L'irregolarità alla suddetta posizione contributiva comporta la sospensione dei termini per il pagamento.

La fatturazione è soggetta alle disposizioni relative allo split payment dell'IVA introdotte dall'art 1, comma 629 della Legge n 190/2014 e, pertanto, dovrà recare la seguente dizione: "Fattura soggetta a scissione dei pagamenti a norma dell'art 1, comma 629 della Legge n 190/2014". Le fatture dovranno obbligatoriamente riportare il **CIG**.

Per la predisposizione della fattura si rinvia agli allegati C) e D) alla presente nota. Il pagamento della /e fattura/e sarà effettuato tramite bonifico bancario entro 45 (quarantacinque) giorni dall'emissione, previa verifica degli accertamenti amministrativi di legge.

Al termine del contratto verrà emesso un certificato di ultimazione della fornitura nel quale il RUP / Direttore di esecuzione del contratto attesterà anche la regolarità delle stesse.

Il fornitore si assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge del 13 agosto 2010 n. 136 "Piano straordinario contro le mafie" e successive modifiche.

## **9. Modalità di formulazione dell'offerta**

**a. Per formulare l'offerta Codesto operatore dovrà inserire nella Busta Documentazione amministrativa presente in piattaforma la seguente documentazione:**

- Segnaletica EPU 2025 (da sottoscrivere in segno di accettazione) Allegato A
- Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ad integrazione del DGUE, Allegato B ;
- Informativa ai fornitori, sottoscritta in segno di accettazione del trattamento dei dati personali. (da sottoscrivere in segno di accettazione) Allegato C;
- anagrafici e fiscali con indicazioni per snodo ordini (da inserire compilato e sottoscritto all'Azienda) – Allegato D)
- Dichiarazione cause d'esclusione Allegato E;
- modello DGUE
- La presente lettera di definizione delle "Condizioni particolari di affidamento", a titolo di accettazione;

- Capitolato speciale d' appalto
- Relazione generale

***b. Per formulare la propria offerta economica***

L'Operatore Economico dovrà indicare il ribasso percentuale da applicare all'elenco prezzi in riferimento allegato A

L'offerta economica si compone del seguente documento di offerta:

**Modello generato dalla Piattaforma**, nel quale l'operatore deve indicare il ribasso percentuale che verrà applicato all'elenco prezzi (allegato A) EPU 2025;

***c. Termine ultimo per la presentazione dell'offerta.***

L'offerta dovrà essere presentata entro le ore ..... del giorno .....

## ***10. Il Responsabile Unico del Progetto***

Il Responsabile unico del progetto è l'ing. Barison Sebastiano

email: [tecnico.treviso@aulss2.veneto.it](mailto:tecnico.treviso@aulss2.veneto.it) tel. 0422/32 25 49

Le funzioni di Direttore Esecuzione Contratti DEC per gli interventi in oggetto saranno svolte dal Michele Battistella coadiuvati dai direttori operativi Ing. Cassari Francesco e Arch. Massimo Mazzarolo individuati tra il personale dipendente del U.O.C. Servizi Tecnici Patrimoniali

## ***11. Trattamento dei dati personali***

Ai sensi del d.lg. 196/2003 come modificato dal D.Lgs 10 agosto 2018, n. 101 e dell'art. 13 del Regolamento UE n. 2016/679, recante disposizioni a tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali, si informa che i dati personali forniti dall'impresa formeranno oggetto di trattamento nel rispetto della normativa sopra richiamata e degli obblighi di riservatezza.

Allo scopo si allega Informazioni sul trattamento dei dati personali correlato al rapporto con operatori economici (da restituire compilato e sottoscritto all'Azienda)

## ***12. Foro competente***

Tutte le controversie derivanti dall'esecuzione della fornitura in oggetto sono devolute al giudice ordinario.

È escluso il deferimento ad arbitri in applicazione dell'art. 213 del d.lgs. 36/2023.

### ***13. Informazioni e chiarimenti***

Eventuali richieste di informazioni e di chiarimenti sul presente invito vanno rivolte all'Azienda, tramite la piattaforma alla sezione comunicazioni non oltre 5 giorni prima della scadenza del termine per la presentazione dell'offerta.

Si allegano:

- Segnaletica EPU 2025 (da sottoscrivere in segno di accettazione) Allegato A
- Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ad integrazione del DGUE, Allegato B ;
- Informativa ai fornitori, sottoscritta in segno di accettazione del trattamento dei dati personali. (da sottoscrivere in segno di accettazione) Allegato C;
- anagrafici e fiscali con indicazioni per snodo ordini (da inserire compilato e sottoscritto all'Azienda) – Allegato D)
- Dichiarazione cause d'esclusione Allegato E;

da prendere solo visione:

- Istruzioni per tripla Nodo Smistamento Ordini (NSO) Corretta indicazione in fattura elettronica dell'ordine NSO;
- Istruzioni Split payment;
- La presente lettera controfirmata per accettazione.
- Capitolato speciale
- Relazione generale

Distinti saluti.

UOC SERVIZI TECNICI E PATRIMONIALI

Ing. Sebastiano Barison

Tes Spa

Per accettazione

---

Responsabile procedimento: Ing. Barison Sebastiano

Responsabile istruttoria: Cammarata Elena  
mail: elena.cammarata@aulss2.veneto.it  
Telefono ufficio Treviso 0422/328580  
Telefono ufficio Castelfranco 0423/732090

**FORNITURA E POSA DI CARTELLONISTICA NELLE CASE E OPEDALI DI COMUNITA' AZIENDALI  
CIG  
ELENCO PREZZI UNITARI**

Prg.	TIPO	Breve	U.M.	Prezzo fornitura*
1	A1	TARGA A PARETE 150X150 con grafica sul lamierino	CAD	€ 26,00
2	A2	TARGA A PARETE 300X150 con grafica sul lamierino	CAD	€ 40,00
3	B1	TARGA A PARETE 150X150 con stampa digitale	CAD	€ 26,00
4	B2	TARGA A PARETE 300X150 con stampa digitale	CAD	€ 38,00
5	C1	TARGA A PARETE 150X150 con stampa su cartoncino	CAD	€ 22,00
6	C2	TARGA A PARETE 300X150 con stampa su cartoncino	CAD	€ 36,00
7	C3	TARGA A PARETE 210X297 con stampa su cartoncino	CAD	€ 40,00
8	C4	TARGA A PARETE 420X594 con stampa su cartoncino	CAD	€ 50,00
9	D1	TARGA A PARETE 700 X 100 con stampa digitale	CAD	€ 50,00
10	D2	TARGA A PARETE 1000 X 100 con stampa digitale	CAD	€ 60,00
11	D3	TARGA A PARETE 1000 X 200 con stampa digitale	CAD	€ 65,00
12	E1	TARGA A PARETE 297 X 420 con stampa digitale/su cartoncino	CAD	€ 50,00
13	E2	TARGA A PARETE 420 X 891 con stampa digitale/su cartoncino	CAD	€ 55,00
14	F1	TARGA SOSPESA 297 X 150 con stampa su lamierino o digitale	CAD	€ 60,00
15	F2	TARGA SOSPESA 700 X 150 con stampa su lamierino o digitale	CAD	€ 100,00
16	F3	TARGA SOSPESA 1000 X 150 con stampa su lamierino o digitale	CAD	€ 100,00
17	F4	TARGA SOSPESA 1000 X 300 con stampa su lamierino o digitale	CAD	€ 130,00
18	G	TARGA A BANDIERA 150 X 150 con stampa su lamierino o digitale	CAD	€ 55,00
19	G	TARGA A BANDIERA 300 X 150 con stampa su lamierino o digitale	CAD	€ 90,00
23	H	TARGA piatta a bandiera bifacciale cm. 15x15 FLT-B	CAD	€ 109,00
20	H1	FUORIPORTA in pellicola adesiva stampata cm.15x15	CAD	€ 7,00
21	I1	TARGA Fuoriporta esterno piatta con 2 distanziali cm.15x15	CAD	€ 28,00
22	I2	TARGA Fuoriporta esterno piatta con 4 distanziali cm.60x17h	CAD	€ 49,00
24	I3	TARGA piatta a parete cm. 15x15 con stampa su cartoncino FLT-P	CAD	€ 42,00
25	I4	TARGA piatta a parete cm. 42X60 con stampa su cartoncino FLT-P	CAD	€ 210,00
26	I5	TARGA piatta a parete cm. 30x42 (A3) con stampa su cartoncino FLT-P	CAD	€ 98,00
27	I6	TARGA piatta a parete cm. 21X30 (A4) con stampa su cartoncino FLT-P	CAD	€ 84,00

**FORNITURA E POSA DI CARTELLONISTICA NELLE CASE E OPEDALI DI COMUNITA' AZIENDALI**  
**CIG**  
**ELENCO PREZZI UNITARI**

Prg.	TIPO	Breve	U.M.	Prezzo fornitura*
28	I7	TARGA piatta a parete cm. 21X30 (A4) con stampa su cartoncino "vietato fumare" FLT-P	CAD	€ 84,00
29	I8	TARGA piatta a parete cm. 15x100 con stampa su cartoncino FLT-P	CAD	€ 189,00
30	I9	TARGA piatta a parete 70x100 con stampa su cartoncino (TOTEM servizi) FLT-P	CAD	€ 546,00
31	I10	TARGA piatta a parete 70x100 con stampa su cartoncino (TOTEM direzionali) FLT-P	CAD	€ 546,00
32	L1	TARGA piatta sospesa bifacciale cm. 15x70 con stampa su cartoncino FLT-S	CAD	€ 223,00
33	L2	TARGA piatta sospesa bifacciale cm. 15x50 con stampa su cartoncino FLT-S	CAD	€ 168,00
34	M	TOTEM direzionale a terra da interno cm.42x200	CAD	€ 805,00
35	M1	TOTEM esterno a parete piatta con 8 distanziali cm. 200x60h	CAD	€ 175,00
36	M2	TOTEM da esterno 150 x 175h con pannello cm. 150x50+150x20	CAD	€ 447,00
37	O	SERVIZIO ACCESSORIO DI RITIRO DELL'USATO	CAD	€ 2,50
38	P	SERVIZIO ACCESSORIO DI PROGETTAZIONE	CAD	€ 1.400,00

\* Si precisa che il prezzo della fornitura include i costi relativi alle prestazioni accessorie di montaggio, installazione e fissaggio

\*\* Si precisa che le misure sono espresse in centimetri

Firmato digitalmente da: Maria  
 Giulia De Diana  
 Data: 14/10/2025 12:47:13

**U.O.C. Servizi tecnici e patrimoniali**

**AZIENDA ULSS 2 MARCA TREVIGIANA:**

**FORNITURA E POSA DI CARTELLONISTICA NELLE CASE E OSPEDALI DI COMUNITA' AZIENDALI**

## **CAPITOLATO TECNICO PER LE FORNITURE**

Progettazione:

U.O.C. Servizi tecnici e patrimoniali

Progettisti:

Ing. Maria Giulia De Diana

Assistente alla progettazione:

p.i. Luca Dal Mas

Direttore Esecutivo del Contratto:

p.i. Michele Battistella

p.i. Nives Genovese

Arch. Massimo Mazzarollo

Ing. Francesco Cassari

Responsabile Unico del Procedimento:

Ing. Sebastiano Barison

**Conegliano, Ottobre 2025**

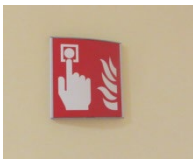
### **TIPO A - A PARETE**

La targa è costituita da un profilo in alluminio estruso di forte spessore (minimo 15/10) anodizzato. Si contraddistingue per la linea leggermente convessa, è predisposta per accogliere un lamierino in alluminio sp. 5/10. Viene completata e rifinita da due terminali di chiusura in materiale plastico colorato RAL DA DEFINIRE. Il fissaggio a parete può essere con viti a scomparsa o biadesivo VHB ad alta adesività.

La grafica, realizzata direttamente sulla superficie del lamierino, può essere sostituita sfilando dall'alto il lamierino stesso. I terminali di chiusura sono fissi, incastrati a forte pressione nelle sedi apposite dell'anima in alluminio.

Tutti i profili estrusi d'alluminio, dopo pretrattamento, vengono anodizzati.

La grafica viene realizzata direttamente sulla superficie del lamierino in alluminio.

DIMENSIONI* (mm)	TIPOLOGIA
150 X 150	
300 X 150	

*\* Le dimensioni sono indicative*


### **TIPO B - A PARETE**

La targa è costituita da un profilo in alluminio estruso di forte spessore (minimo 15/10) anodizzato. Si contraddistingue per la linea leggermente convessa, è predisposta per accogliere un lamierino in alluminio sp. 5/10. Viene completata e rifinita da due terminali di chiusura in materiale plastico colorato RAL DA DEFINIRE. Il fissaggio a parete può essere con viti a scomparsa o biadesivo VHB ad alta adesività.

La grafica, realizzata direttamente sulla superficie del lamierino, può essere sostituita sfilando dall'alto il lamierino stesso. I terminali di chiusura sono fissi, incastrati a forte pressione nelle sedi apposite dell'anima in alluminio.

Tutti i profili estrusi d'alluminio, dopo pretrattamento, vengono anodizzati.

La grafica viene realizzata direttamente sulla superficie del lamierino in alluminio, oppure viene realizzata con pellicole viniliche adesive ad alta aderenza e qualità prespaziate, oppure con stampa digitale policromatica a trasferimento.

DIMENSIONI* (mm)	TIPOLOGIA
150 X 150	
300 X 150	

*\* Le dimensioni sono indicative*

### **TIPO C - A PARETE**



La targa è costituita da un profilo in alluminio estruso di forte spessore (minimo 15/10) anodizzato. Si contraddistingue per la linea leggermente convessa, è predisposta per accogliere un lamierino in alluminio sp. 5/10. Viene completata e rifinita da due terminali di chiusura in materiale plastico colorato RAL DA DEFINIRE. Il fissaggio a parete può essere con viti a scomparsa o biadesivo VHB ad alta adesività.

Il sistema è facile da gestire ed estremamente intercambiabile:

i messaggi e la grafica, realizzati su cartoncino mediante l'uso di un PC, possono essere creati e modificati in qualsiasi momento, autonomamente, dall'utente.

La fornitura sarà corredata dell'impostazione grafica fissa, con possibilità di compilazione ed aggiornamento dei testi.

I terminali di chiusura sono fissi, incastrati a forte pressione nelle sedi apposite dell'anima in alluminio: la sostituzione della grafica avviene grazie all'estrazione della protezione anteriore e/o del cartoncino mediante ventosa (inclusa nella fornitura). Tutti i profili estrusi d'alluminio, dopo pretrattamento, vengono anodizzati. La grafica sarà realizzata su cartoncino.


DIMENSIONI* (mm)	TIPOLOGIA
150 x 150 300 x 150	
210 x 290 420 X 594	

*\* Le dimensioni sono indicative*

### **TIPO D - A PARETE**

Il pannello è composto da più targhe, anche di diversa altezza. Ogni singola targa costituita da un profilo in alluminio estruso di forte spessore (minimo 15/10) anodizzato. Si contraddistingue per la linea leggermente convessa, con pannellatura in alluminio anodizzato. 5/10, supportante grafica fissa in pellicola adesiva. Ogni targa completata e rifinita da due terminali di chiusura in materiale plastico RAL DA DEFINIRE.

Il fissaggio del pannello alla parete avviene tramite viti tasselli a scomparsa. Questo sistema offre la possibilità di realizzare un prodotto al tempo stesso con grafica permanente ed intercambiabile e permette inoltre la rimozione, la sostituzione o l'aggiunta di una singola targa senza coinvolgere l'intera Pannellatura. I terminali di chiusura sono fissi, incastrati a forte pressione nelle sedi apposite dell'anima in alluminio. Tutti i profili estrusi d'alluminio, dopo pretrattamento, anodizzati. La grafica realizzata con pellicole viniliche adesive ad alta aderenza e qualità prespaziate oppure con stampa digitale policromatica a trasferimento termico.

DIMENSIONI* (mm)	TIPOLOGIA
700 X 100	
1000 X 100	
1000 x 200	

\* Le dimensioni sono indicative



### **TIPO E - A PARETE**

Il pannello è composto da più targhe, anche di diversa altezza. Ogni singola targa costituita da un profilo in alluminio estruso di forte spessore (minimo 15/10) anodizzato. Si contraddistingue per la linea leggermente convessa, ed è predisposta per accogliere un foglio in cartoncino decorato con grafica eseguita a computer e uno schermo di protezione in acrilico trasparente antiriflesso spessore 10/10. Può essere inserito, in sostituzione alla carta e alla protezione in acrilico, un lamierino in alluminio anodizzato sp. 5/10, supportante grafica fissa in pellicola adesiva. Ogni targa completata e rifinita da due terminali di chiusura in materiale plastico RAL DA DEFINIRE, uno di questi è sagomato in modo tale da permettere la connessione in sequenza di due o più targhe in senso verticale.

Il fissaggio del pannello alla parete avviene tramite viti tasselli a scomparsa.

Il sistema è facile da gestire ed estremamente intercambiabile: i messaggi e la grafica, realizzati su cartoncino mediante l'uso di un PC, possono essere creati e modificati in qualsiasi momento, autonomamente, dall'utente. La fornitura è corredata dell'impostazione grafica fissa, con possibilità di compilazione e aggiornamento dei testi. Questo sistema offre la possibilità di realizzare un prodotto al tempo stesso con grafica permanente ed intercambiabile e permette inoltre la rimozione, la sostituzione o l'aggiunta di una singola targa senza coinvolgere l'intera pannellatura. I terminali di chiusura sono fissi, incastrati a forte pressione nelle sedi apposite dell'anima in alluminio: la sostituzione della grafica avviene grazie all'estrazione della protezione anteriore e/o del cartoncino mediante ventosa (inclusa nella fornitura). Tutti i profili estrusi d'alluminio, dopo pretrattamento,

vengono anodizzati. La grafica sarà realizzata su cartoncino e/o con pellicole viniliche adesive ad alta aderenza e qualità prespaziate oppure con stampa digitale policromatica a trasferimento termico.  
 I TESTI RELATIVI ALLA PROCEDURA DI SICUREZZA SARANNO INDICATI DALLA STAZIONE APPALTANTE

DIMENSIONI* (mm)	TIPOLOGIA
297 X 420	
420 X 891	

*\* Le dimensioni sono indicative*

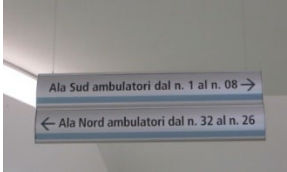

### **TIPO F – SOSPESO**

Il pannello è composto da più targhe, anche di diversa altezza. Ogni singola targa costituita da un profilo in alluminio estruso di forte spessore (minimo 15/10) anodizzato. Si contraddistingue per la linea leggermente convessa, con pannellatura in alluminio anodizzato 5/10, supportante grafica fissa in pellicola adesiva.

Ogni targa completata e rifinita da due terminali di chiusura in materiale plastico RAL DA DEFINIRE. Il fissaggio del pannello alla parete avviene tramite viti tasselli a scomparsa. Questo sistema offre la possibilità di realizzare un prodotto al tempo stesso con grafica permanente ed intercambiabile e permette inoltre la rimozione, la sostituzione o l'aggiunta di una singola targa senza coinvolgere l'intera pannellatura.

I terminali di chiusura sono fissi, incastrati a forte pressione nelle sedi apposite dell'anima in alluminio.

Tutti i profili estrusi d'alluminio, dopo pretrattamento, vengono anodizzati. La grafica realizzata con pellicole viniliche adesive ad alta aderenza e qualità prespaziate o con stampa digitale policromatica a trasferimento termico o stampa direttamente sulla superficie del lamierino in alluminio.

DIMENSIONI* (mm)	TIPOLOGIA
297 X 150	
700 X 150	
1000 X 150	
1000 x 300	

*\* Le dimensioni sono indicative*

### **TIPO G - A BANDIERA**



La targa a bandiera è costituita da due profili in alluminio estruso di forte spessore (minimo 15/10) anodizzato accostati e fissati per mezzo di clips di aggancio in materiale plastico. Si contraddistingue per la linea leggermente convessa, è predisposta per accogliere un lamierino in alluminio sp.5/10.

Viene completata e rifinita da due terminali di chiusura in materiale plastico RAL DA DEFINIRE.

Il fissaggio a bandiera può essere orizzontale o verticale: nella versione orizzontale la targa è dotata di un supporto in acciaio verniciato con fori per il fissaggio a parete per mezzo di viti a scomparsa, in quella verticale di un attacco in alluminio anodizzato. La grafica, realizzata sulla superficie del lamierino, può essere sostituita sfilando dall'alto il lamierino stesso.

I terminali di chiusura sono fissi, incastrati a forte pressione nelle sedi apposite dell'anima in alluminio.

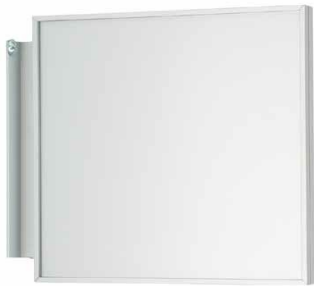
Tutti i profili estrusi d'alluminio, dopo pretrattamento, vengono anodizzati. La grafica realizzata con pellicole viniliche adesive ad alta aderenza e qualità prespaziate o con stampa digitale policromatica a trasferimento termico o stampa direttamente sulla superficie del lamierino in alluminio.

DIMENSIONI* (mm)	TIPOLOGIA
150 X 150	
300 X 150	

*\* Le dimensioni sono indicative*

#### **TIPO H - LINEA FLAT A BANDIERA**


Struttura a bandiera linea FLAT bifacciale composta da due targhe accoppiate con inserto in dibond e distanziali per il fissaggio a parete. Realizzata con profili laterali (spessore 5mm) e doppio pannello di fondo in alluminio anodizzato silver. Protezione frontale da ambo i lati in polistirolo trasparente antiriflesso 1,2 mm per la gestione di grafiche intercambiabili. Fissaggio a parete con viti e tasselli.

DIMENSIONI* (mm)	TIPOLOGIA
150 X 150	

*\* Le dimensioni sono indicative*

### **TIPO I – LINEA FLAT A PARETE**


Targa linea FLAT a parete composta da profili laterali (spessore 5mm) e pannello di fondo in alluminio anodizzato silver. Protezione frontale in polistirolo trasparente antiriflesso 1,2 mm per la gestione di grafiche intercambiabili. Fissaggio con biadesivo a vetro.

DIMENSIONI* (mm)	TIPOLOGIA
150 X 150 210 X 300 420 X 600 300 X 420 150 X 1000 700 X 1000	

*\* Le dimensioni sono indicative*


### **TIPO L – LINEA FLAT SOSPESA**

Struttura a sospensione linea FLAT bifacciale composta da due targhe accoppiate con inserto in dibond e distanziali con cavetti in acciaio per il fissaggio a soffitto. Realizzata con profili laterali (spessore 5mm) e doppio pannello di fondo in alluminio anodizzato silver. Protezione frontale da ambo i lati in polistirolo trasparente antiriflesso 1,2 mm per la gestione di grafiche intercambiabili.

DIMENSIONI* (mm)	TIPOLOGIA
150 X 500 150 X 700	

*\* Le dimensioni sono indicative*

**TIPO M – LINEA TOTEM A TERRA**

DIMENSIONI* (mm)	TIPOLOGIA
4202000	

*\* Le dimensioni sono indicative*

**O - SERVIZIO ACCESSORIO DI RITIRO DELL'USATO**

Il Servizio accessorio di ritiro dell'usato è costituito dal ritiro, allontanamento e trasporto ai pubblici scarichi degli arredi esistenti indicati dall'Amministrazione. Si precisa che il servizio accessorio in questione sarà remunerato in base al ribasso offerto dall'aggiudicatario in sede di gara, in relazione alla specifica voce dell'Elenco Prezzi Unitari.

**P - SERVIZIO ACCESSORIO DI PROGETTAZIONE**

Il servizio accessorio di progettazione è costituito dalla realizzazione di un lay-out comprendente l'inserimento nello schema planimetrico, messo a disposizione dall'Amministrazione all'aggiudicatario successivamente all'aggiudicazione, degli arredi o comunque della dislocazione dei prodotti indicati nella procedura.

Il servizio accessorio in questione sarà remunerato in base al ribasso offerto dall'aggiudicatario in sede di gara, in relazione alla specifica voce dell'Elenco Prezzi Unitari

**U.O.C. Servizi tecnici e patrimoniali**

**AZIENDA ULSS 2 MARCA TREVIGIANA:**

**FORNITURA E POSA DI CARTELLONISTICA NELLE CASE E OSPEDALI DI COMUNITA' AZIENDALI**

**art. 4-bis dell'allegato I7 del Codice**

## **RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA**

Progettazione:  
U.O.C. Servizi tecnici e patrimoniali

Progettista:  
Ing. Maria giulia De Diana

Assistente progettista:  
p.i. Luca Dal Mas

Direttore Esecutivo del Contratto:  
p.i. Michele Battistella  
p.i. Nives Genovese  
Arch. Massimo Mazzarollo

Ing. Francesco Cassari

Responsabile Unico del Procedimento:  
Ing. Sebastiano Barison

**Conegliano, Ottobre 2025**

## Relazione tecnico-illustrativa del contesto in cui è inserito l'appalto in oggetto

Per quanto attiene agli adempimenti di cui **art. 4-bis dell'allegato I7: Articolo 4-bis: Progettazione di servizi e forniture, 1.** La progettazione di servizi e forniture è articolata in un unico livello ed è predisposta dalle stazioni appaltanti e dagli enti concedenti mediante propri dipendenti. I contenuti minimi del progetto sono costituiti almeno da una relazione generale illustrativa, da capitolato tecnico e da documento di stima economica secondo le previsioni di cui all'articolo 41, commi 13 e 14, del Codice.

Nella redazione dei documenti si evidenzia quanto segue:

- le finalità generali dell'appalto sono quelle di assicurare la fornitura e le prestazioni accessorie di montaggio, installazione e progettazione di segnaletica d'ambiente dell'Azienda ULSS n. 2 Marca trevigiana, per la durata di 24 mesi.
- l'acquisto è necessario per completare l'allestimento degli spazi interni ed esterni delle Case e Ospedali della Comunità, dotandoli della segnaletica ((informativa esterna, interna e antincendio e per ipovedenti) necessaria ad orientare l'utenza verso i vari servizi.

Gli immobili presso i quali intervenire saranno prioritariamente le costruzioni inerenti i finanziamenti stanziati dal PNRR ma nell'eventualità di altre esigenze potranno essere oggetto della fornitura anche altre sedi aziendali.

## Prospetto economico degli oneri necessari per l'acquisizione dell'appalto

Descrizione fornitura	CPV	<i>P: principale S: secondaria</i>	Importo contrattuale
Fornitura e posa di cartellonistica nelle case e ospedali di comunità aziendali.	39171000-1	Principale	€ 139.000,00
<b>a) IMPORTO TOTALE A BASE DI GARA</b>			<b>€ 139.000,00</b>
SOMME A DISPOSIZIONE			
IVA			€ 30.580,00
Art. 113 del Codice (incentivi) 2%			€ 2.780,00
<b>b) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>			<b>€ 33.360,00</b>
<b>TOTALE S.E. &amp; O. (a+b)</b>			<b>€ 172.360,00</b>

L'elenco della segnaletica oggetto della fornitura, con le caratteristiche tecniche e qualitative minime, nonché le modalità di posa in opera, sono indicate negli allegati:

Allegato A – Elenco Prezzi Segnaletica 2025;

Allegato B – Capitolato Tecnico Segnaletica 2025.

La segnaletica offerta e consegnata dovrà essere nuova di fabbrica, di recente produzione in ogni loro parte e/o componente e non potrà essere offerta segnaletica usata.

La segnaletica dovrà essere esente da qualsiasi difetto per quanto riguarda la progettazione, il materiale, l'esecuzione e la lavorazione della stessa, nonché esente da vincoli, cauzioni o oneri, ipoteche, gravami e diritti di terzi di qualsiasi genere e da controversie imputabili a violazione di brevetti.

In particolare la progettazione e realizzazione della segnaletica nelle strutture sanitarie deve porre attenzione in qui si incrociano percorsi di personale dipendente, pazienti per visite brevi, degenti a lungo termine e visitatori. Ognuno di questi gruppi ha esigenze diverse e la segnaletica deve essere in grado di guidarli tutti in modo efficace.

Una progettazione attenta considera: le esigenze specifiche di ogni gruppo di utenti, i punti di decisione critici nel percorso di navigazione e la necessità di informazioni chiare e immediate in situazioni di stress o emergenza.

Le caratteristiche chiave di un progetto di segnaletica possono riassumersi:

Coerenza visiva – È necessario mantenere uno stile uniforme in tutta la struttura per colori, font e design. Questo crea un "linguaggio visivo" coerente che gli utenti imparano a riconoscere e seguire intuitivamente.

Chiarezza e leggibilità – È importante utilizzare caratteri semplici e di dimensioni adeguate, con un forte contrasto tra testo e sfondo. La leggibilità deve essere garantita anche a distanza e in condizioni di illuminazione non ottimali.

Posizionamento strategico – Studia dove collocare i segnali. Prediligi punti visibili e logici rispetto al flusso di movimento delle persone. Anticipa i punti in cui gli utenti potrebbero aver bisogno di informazioni.

Gerarchia delle informazioni – Organizza le informazioni in ordine di importanza, con quelle critiche più evidenti. Utilizza dimensioni, colori o posizionamento per enfatizzare le informazioni più rilevanti.

Accessibilità – Considera le esigenze di tutti gli utenti, inclusi quelli con disabilità visive o cognitive. Incorpora elementi tattili o codici colore per migliorare l'accessibilità.

Flessibilità – Progettare un sistema che possa essere facilmente aggiornato o modificato in caso di cambiamenti nella struttura o nei servizi offerti.

Integrazione con l'ambiente – La segnaletica dovrebbe complementare l'architettura e il design degli interni, non essere in contrasto con essi.

## **Elementi grafici**

Una volta pianificati percorsi, snodi e flussi questi vanno definiti in layout grafici che devono rispettare le caratteristiche una segnaletica efficace chiara e leggibile, in base anche al supporto fisico scelto (targhe per uffici, totem direzionali e piantane segnaletiche per esterno).

Il punto di partenza per una segnaletica efficace sono le informazioni stesse. Queste vanno studiate attentamente e ordinate in modo gerarchico, considerando non solo la loro importanza intrinseca, ma anche la loro rilevanza rispetto alla posizione in cui verranno esposte e lette.

È fondamentale sottolineare che questo ordine gerarchico deve essere tradotto graficamente. I principali strumenti a disposizione del designer per comunicare visivamente questa gerarchia sono:

**Elementi tecnici:**

**Dimensione del carattere:** informazioni più importanti o che devono essere lette da più lontano avranno un corpo più grande.

**Formattazione:** l'uso del grassetto può evidenziare ulteriormente le informazioni chiave.

**Posizionamento:** le informazioni più rilevanti dovrebbero occupare posizioni di maggiore visibilità all'interno del segnale.

**Colore:** sebbene vada usato con cautela, il colore può essere un potente strumento per attirare l'attenzione su informazioni critiche.

Questa traduzione grafica della gerarchia informativa non solo guida l'occhio del lettore, ma permette anche una rapida acquisizione delle informazioni più importanti, anche in situazioni di stress o fretta.